

Application No.	Applicant(s)	-
10/009,023	BROWN ET AL.	
Examiner	Art Unit	_
Lainh C Maine	14000	

(Through numeral) Cancelled		N	Non-Elected				
Restricted	L	ī	-Interference -				

I	4	Appeal
	0	Objected

Cts	sim	T-		Date		729	Clain			Date		133	-	aim			-		
Ä		H		TT	TTT	- 0			-	Date		100	4		-	<del>- P</del>	ate		_
	Original	8/30/04		1	111	- 139	- I	Ougling		$I \mid I$	11	1.3	-	Original	11	11		П	
	ē	8	-			- 133	Final	<b>5</b>	11			13.	Final	흐	1 1	11	-	П	- 1
- 1	-6	0		-		138	- 1	5	11	111	11	. 5	4	ŏ	11	11	1	П	-
-(	31	1	-		11:1	-13	1	4	++	111		100	$\vdash$	101	+-1-	+	-	+	+
	.2	1			+++		1		++	111	+		-	102	+	₩		Н	+
	31	ш	$\neg$	$\vdash$	++	T.	1		++	+++	+	186	_	103	-	++		↤	+
_	4	ш	$\neg$	+	+	- 80	1 5		++	+++	++	18	_	104	-	+	+	₩	+
$\neg$	_5)	П	$\neg$			- 23	5		+	++	++	缀	_	105	+	++	+	₩	+-
7	6	П				-13	5		+	+++	11	100	_	106	+	+	+-	Н	+
7	(7)	П			+	924	5		++	++	+	133	_	107		┿	+-	Н	+
	787	П	$\neg$			85	5			+++			_	108		+	+-	+	+-
	(9)	П	$\neg$		+++	198	5		++	111	+	32	_	109	-	++	+	-	+
	10)	7	$\neg$			100	l ĕ		11	+	++		_	110	+	+	+	$\vdash$	+
7	11	N	$\neg$		$\Box$	10	6		11	H	+		-	111	+	++	+-	$\vdash$	+
7	12	1	$\neg$	77	$\Box$	-	6		++	<del></del>	1	*		112	<del>     </del>	++	+	$\vdash$	+
1	(13)	11	$\Box$	$\neg$	$\vdash$	100	6		1	<del>1    </del>	1		_	113	++-	+	+	$\vdash$	+
	14	11			++	- 199	6		++	++	+	34	-	114	⊢⊢	++	+-	⊢	+
	15	11	+	+	++	- 2	1 6		++-	++	+		-	115	$\vdash$	+	+-	H	+
7	16	#	$\dashv$	+	111	6.0	1 6		++	++	+		-		⊢	+	+	$\vdash$	+
1	17	++	+	+		18	6		++	++	+++	100	-	116	$\vdash$	+	+	+	+
	18	#	$\dashv$	-1-1	++	- 1	6		++-	<del>     </del>	+	3	-	118	⊢⊢	₩.	+	$\vdash$	+
	19	#	$\dashv$	++	++	- 8	l e		++	+++	+	- C				╌	+	+	+
	20	#	++	+	++	18	17		+-	-		3	-	119	╙	+	$\perp$	-	4
	21	₩	+	-+-	++	88	7		+	++	+	WAS:	-	120	Н-	+	+	4	+
	22	#	++	+	++	-30	17		++-	++	+	H	_	121	╙	$\vdash$	44	4	_
+	23	₩	┰	++	++	- (8)	17		++-	H	+	2		122	╙	1	$\perp$	_	1
+	24	#	++	+	++	- 80	17.		+	++	+	-	-	123	+	$\vdash$	41	-	1
		N	-1-1	++-		-12			+-	$\vdash$	+	13	_	124	$\vdash$	$\perp$	$\perp$	_	
-1,		71	+		++	- []	75		+	++	+	55		125	ш		$\perp$	$\perp$	工
+>	27	+	+	+		19.3	76		++	++	+	- L		126	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
4	28)	₩	++		++	- 85	78		+	++	+			127		ш	$\perp$		1
₩	29	₩	++	++	++	172	75		$\mathbf{H}$	$\perp$	+	31		128	$\perp$	ш	ш	$\perp$	$\perp$
	30	₩	+	+	++	-1-4	80		+	++	++			129	-	Н-	$\perp$		1
	31	₩	+	+	++	437	81		+	+	++	Ø.		130		щ	11	_	1_
	32	₩	++		++		82		+		+		-	131	$\perp$	ш	$\perp$	_	1
		il-	++	+	++	譽	83		H	+	+			132		$\perp$	$\sqcup$	$\perp$	1
	3	+	++	+		13	84		H	+				133	$\perp$	щ	11	_	L
+	28	+	++	+	++				$\vdash$					134		$\perp$	$\perp$	_	1
	36	+	┰	+++-	++		85		ш	+	1-1-6	35 L		135	_	ш	$\sqcup$	┸	1
	37		+		+	-	86		ш		+			136	$\perp$	$\perp$	П		1
		N	++		+	- 1			ш	+	+	-		137	$\perp$		П		
	39	+	+	+	$\dashv$	14	88		H		ш			138			П		
	40	+	++	+++		N -	89		H	44	H	×.		139			П	⊥	$\Box$
	61	+	+	+			90		$\vdash \vdash \vdash$		+	ãL		140			П		$\Box$
	42	+	++	+			91		$\vdash$	$+\Gamma$	+1	βL		141	$\Box$	$_{ m T}$	П	$\perp$	П
	13	+	+	+		111	92		$\vdash$	$\perp$	ш	ψĮ.		142	$\Box$	$\perp$	$\Box$	I	П
		+	++	+++		184	93		ш	$\perp$ $\perp$		8		143			П	Т	П
+1	14	+	+	+++		12	94	+	$\Box$	$\perp$		3 L	$_{\rm I}$	144	$\Box$		П	Т	П
		+	₩	+		23	95	$\vdash$	$\sqcup \sqcup$		1 6	134		145	$\Box$		П	Т	П
	16	+	₩	+ + +			96	$\perp \perp$	$\Box$	$\perp$		ÆΓ		146	$\Box$		П	T	П
	17	+	++	+++	$\perp$	133	97	$\perp \perp$	ш	$\perp$		λŪ		147	$\perp$ 1		$\Box$	T	П
	8	+	₩	+++		85	98	$\perp$	ш	$\perp$	$\Box\Box$	Ø.		148	$\Box$	T		$\top$	П
	9	+	₩	+ + +	$\perp$	8	99	$\perp$	ш	$\perp$		P.		149	77	1	П	$\top$	П
15	io l	1	1 1	111	1 1	3	100				1 1 %	× 1	-17	150	$\neg$	$\overline{}$	1	+	+

6. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 20040830